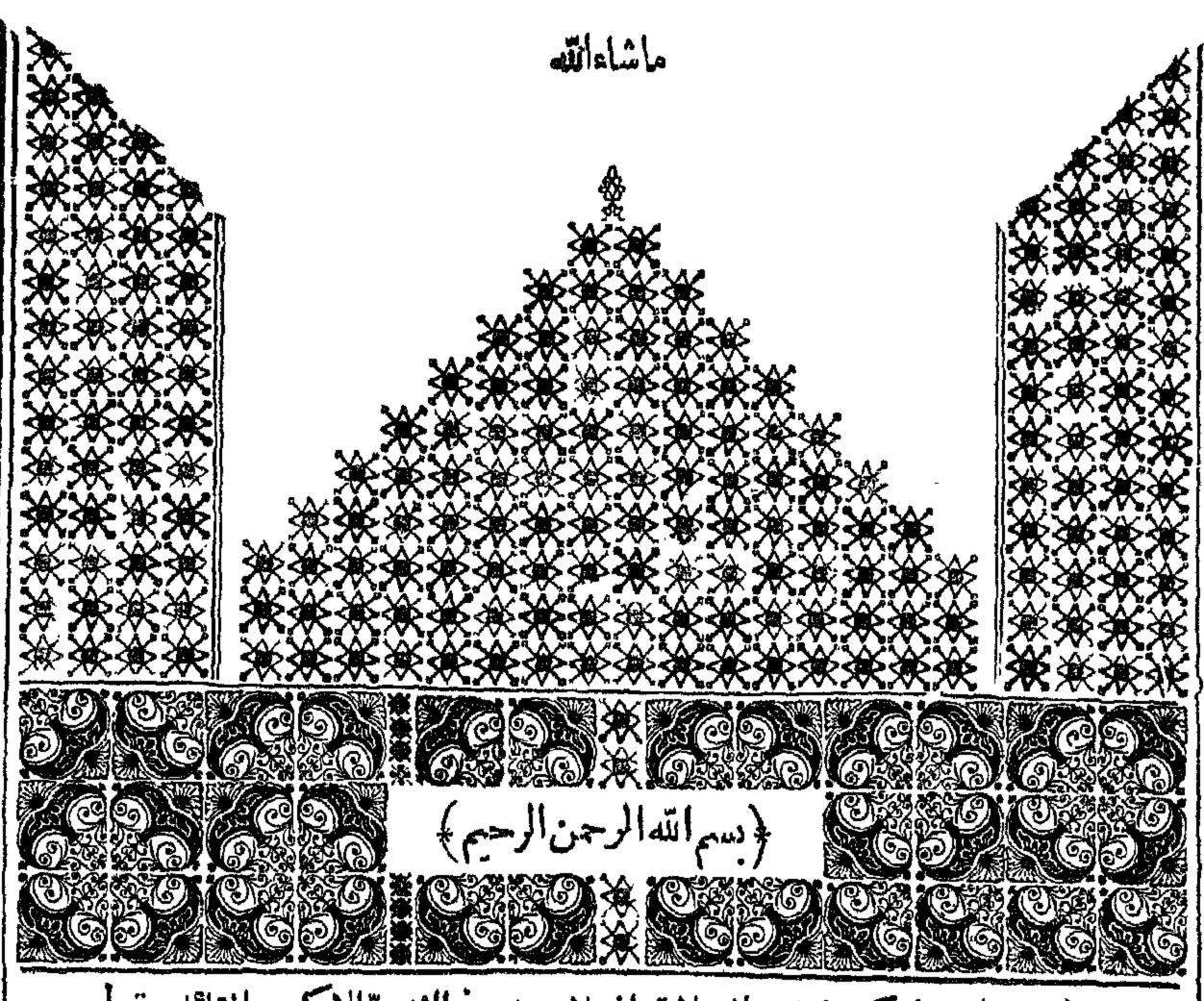


منته الارادات لسالك سبيل علم المبقات للعبرالكبير وهم الفضل الشهير من له المدالطولى في انقان التعب بروابداع المعانى العدالمة المدقق الشيخ عبد الجيد ابن الشيخ اسماعيل زايد الرحمانى شكراتله تعالى مساه و وفقنا وا ياه لما يحب و يرضاه

(الطبعة الاولى)
﴿ بالمطبعة العامرة الشرفية التي مركزهافي مصرخان أبي طاقيه ﴾ ﴿ بالمطبعة العامرة الشرفية على صاحبها أفضل الصلاة ﴾ ﴿ وأزكى المتعبة ﴾ ﴿ وأزكى المتعبة ﴾

﴿عبده عبد الجيد زايد الشافعي الازهرى)



تعلوا الوقت ولا تكونوا كالذبن يؤذنون على أذان دعضهم دعضا فكان هذا العلم بسبب ذلك ميدانا تتسادق فيه الافاضل فرأ بتان أجمع منه ما تسرلي وأخذت بقول القائل

فتشبهواان لم تكونوا مثلهم النالتشبه بالرحال فلاح

﴿ وسميت ممنته الرادات لسالك سبيل علم المقات ﴾ المعه الفقر الفانى عبد الحيد والدال جانى بشتل على معرفة أوائل السنين والشهور على محر الايام والدهور وغير ذلك من سان السنين الكيسة والبسيطة أتم بيان وسيرالكوا كب السبعة مضيئة هذه البكرة ما تعاقب الحيد بدان ومعرفة البروج والمنازل مع بعض أحكامها وحصص الاوقات وتوقيعات أيامها فعاء عدمد الله جعايسرالناظرين جامعا بعض در رمطولات المؤلف بن والله أسال أن يجعله مقبولالديه ويرزقنا حسن التوكل عليه آمين

\* { ulullagic } \*

وأقدم منهاالتاريخ العربي الهيعرى لانه أشرف التواريخ اذبه تعرف مواقبت الجيج والعمادات ومواسم اللمرات ويفضل أيامه وشهوره نطق الكتاب العزيز وصحف فضائل أزمانه الاحادبث الصيحة وهوالذى أرخه أميرا لمؤمنين سيدناعربن الخطاب وضي الله تعالى عند ومن كتب المده أبوموسي الاشعرى رضى الله عنه انه بأتينامن أمير المؤمنين كتب فلا ندرى على أيها نعمل وقد قرأ نا صكامحله شعمان فاندرى أهوالذى نعن فه أم الاتى فحنئذ الجمع سميدنا عمر بن الخطاب رضى الله عند و حوه الصحابة واستشارهم في ذلك كي متوصل الى كمفهة تكون ضابطة فقال لهملك الاهواز وكان قدأسهم على بديه واسمه المرمزان انالجم حسابايسمونه (ماهروز) يستدونه ان غلب عليهممن الاكاسرة وشرح له كمفية استعماله ومعنى ماه الشهر وروز اليوم وعادتهم تقديم المضاف المه على المضاف فعربوا افظة ماه روز عؤر خوجع الوامصدره الناريخ يهشمان بعض الصحابة قالوانؤرخ سنة مولده صلى الله علمه وسلم و معضهم قالواسعته صلى الله علمه وسلم وأخبرا استقرراً بهم على ان يجعلوا مبدأه من لدن هجرته صلى الله عليه وسلم من مكة المشرفة الى المدينة المنورة بساكم اصاحب النرور لانه أول استقامة أمرا لاسلام وتوالى الفتوح وتوارد الوف ودفكان أوله بالمسابيوم الجنسور ويه الهالال ومالجعه وسنوه بسائط وكبائس وسائق ابضاح السنه الكبيسة والسيطة وعددأ بامهماقر ساان شاءالله تعالى بدوشهور واثناع شرشهرافال تعالى انعدة الشهورعندالله اثناعشرشهرافى كتاب الله يهوأسماؤها المحدرم فصدفر فررسع الأول فربيع الثاني فعمادي الاولى فعمادي الثانية فرجب فشعمان فرمضان فشوال

فذوالقعدة فذوالحة

﴿ فصل في معرفة أوائل السنين العربية وشهورها ﴾ قدوض عت العرفة أوائل سي التاريخ العربى وشهوره طريقتين فرالطريقة الاولى كان تعرف مازا دعلى تسعمائة وتسعن من سنى الهجرة غميرالسنة المطلوبة وتسقطه بالثلاثين حتى يبقى ثلاثون أوأقل وتحفظ المكل ثلاثين تسقطها خسة والماقى بعدالاسقاط تمشى به على هذه الاحرف اب وك ف ازل ات م ل ق رب ه و ب ره زدل ث ك ن م ح ب ه الى أن تنتهى الى حن منهام تحفظ ما اجتمع معلئ من المروف وتعرف الحروف المهملة منها التي هي اشارة الى السنس البسيطة وتضرب كل حف منهافي أربعة وتعرف المروف المجمة منها أيضا التيهي اشارة الى السينين الكبيسة وتضرب كلحوف منهافي خسة وتضم الماصل من ضرب المهملة الى الماصل من ضرب المجمة وتجمع الحاصل الى المحفوظ ان كان وتزيد عليه اثنين أمدا ومااجتمع معل أسقطه سمعاسيعا ومادقى عدبه من يوم الاحد يحصل أول السنة المطلوبة النفاذا أردت معرفة أى شهر غير المعرم فضع الباقي الذي عددت به من يوم الاحد ويسمى علامة السنة على علامة الشهر المطلوب الاتني بيانها ومااجتمع تمشى به من يوم الاحدان كان المحتمع اسمة أوأقل والافاسقط منه سيعاوامش بالماقى كذلك فالمنتهسي المسههوأول الشهر المطلوب (وهاك )علامة الشهور صفراتنان ربسع الاول ثلاثة ربسع الثانى خسة جادى الاولى ستة جادى الثانية واحد رجب اثنان شعبان أردعة رمضان خسة شوالستة ذوالقعدة واحد ذوالحة ثلاثة يوقد نظمت علامة الشهور فقلت

صفرعلامتهمدى الازمان المنان فاعرف باأخاله رفان وشدلانة لرسع اوّل مخدد الشان خسا فرت بالتبيان وجاداوّل سنة فاعسلم بها الله والثان واحدة بلانكران رحب له ثنتان شعمان له الله فالعدد أربعة بلانقصان و مخمسة رممنان أضحى ظاهرا الله وسدة شروال بالاتقان ذا القعدة المشهور المه واحد الله وثلاثة ذا حسسة ماعانى

﴿ الطريقة الثانية ﴾ ولا تخالف الاولى الافى معرفة استخراج أوائل الشهوران تأخذا يضامازاد على تسعمائة وتسعين من سنى هجرة المصطفى صلى الله عليه وسلم سوى السنة المطلوبة فان كان أكثر من ثلاثين فأسقطه بالشلاتين حتى سبق ثلاثون أوأقل منها واحفظ لكل ثلاثين تسقطها خسة وانظر في السينين الماقية بعد الاسقاط واعرف كم فيها سدنة كبيسة وبسيطة

واضرب عددالكيسة ف خسة والسسيطة في أربعة واجم الماصل الى المحفوظ ان كان معل وزدعله ما ثنين دائما وأسقط المحتمع بالسبعة وما بقي عدّبه من يوم الاحد بحصل أول السنة المطلوبة يه فاذاعرفت أول السنة وهو أول المحرم وأردت معرفة أوائل شهورها فاعرف عددالاشهرالا اضيةمنها بالشهرالطلوب وزدعليه مثل نصفه مع الغاء الكسرف كانعديه من أول تلك السنة ان كان سعة في ادونها والافيعد طرحه بالسبعة يحصل أول الشهر المطلوب (مثلا) أردنامعرفة أولسنة ألف وثلاثما تة وسمعة من السنين العربية فأخذنا مازادعلى التسعمائة والتسعين منسى الهجرة غيرالسنة المطلوبة فكان ثلاثمائة وستةعشر أسقطناها الدلائين فكانفهاءشرة ثلائين حفظنا لكل ثلاثين خسة فكان مجوع الحاصلمن المحفوظ خسن وبقي بعداسقاط الثلاثمائة والسية عشر بالثلاثين ستة عشر وهوأقل من ثلاثان نظرنا فوحدنا فيماست سنين كمائس وعشرسنان سائط فضربنا الستة في خسة بلغ الماص ثلاثين أضفناها الى الحاصل من المحفوظ وهو خسون بلغ المحموع منهدما ثمانين وضر منااله شرة البسائط في أردمة ، أردمن جعناها الى الثمانين فصار المجهموع مائة وعشرين أضفناالم ااثنين وأسقطنا المحموع بالسمة فكان الماقى ثلاثة عددنا بهامن يوم الاحدفانتهمنا الى بوم الثلاثاء فهوأول سنة ألف وثلاثمائة وسبعة يهفاذا عرفناأول السنة وأردنام عرفة أول شهر صفرمثلامن هدهانسنة عددناالاشهرالاضية منهابانشهرالطلوب وهي اثنان زدناعليهما مثل نصفه ماوهو واحد فصارالمحموع ثلاثة عددنا بهامن أول السنة الذي هو يوم الثلاثاء إفانتهسناالى يوم الجنس فعلناانه أول شهر صفر من هذه السنة وهكذا نفعل فى كل شهر نويد معرفة ا أوله (شم) ان عدد السنة البسيطة من هذا التاريخ العربي ثلاثمائة وأربعه وخسون يوما وخس اوسدس يوم وعادتهم الغاءالكسران لم سلغ النصف وجبره ان كان نصف فافاكثر فلذا فالوااذا المنه ها الكسر نصفافا كثر جبر بدوم وتصمير تلك السنة ثلاثمائة وخسة وخسين يوماوتسمي كبيسةمن الكبس وهوالجمع المقدممن انهاذااجتمع من الكسورنصف فاكترجعل يوما كاملا وتكون شهرالحة فبهائلانين يوما يؤكل ثلاثين سنة فيهااحدى عشرة سنة كبيسة وهي الثانية والدامسة والسابعة والعاشرة والثالثة عشرة والدامسة عشرة والشامنة عشرة والحادية والعشرون والرادحة والعشرون والسادسة والعشرون والتاسعة والعشرون وقد نظمتها فقلت واذاأردت من السنين كبيسة بد فاعدد مثانية وخامسة لنا وعلمك سابعة وعاشرة تفر اله والعشر بعد الاثة أن محتسى و رميد خامسة ونامنة له يد والواحد العشر بن خذه باعتنا

والاربعالمة ونقطعدهم \* والسادس العشرون ناسعه غنى ونسل \* في معرفة السنة الكديسة والبسسطة من السنين العربية \* وطريق معرفتها أن تأخذ ما ذادعلى تسعما ثة وتسعين من سبى الهجرة بالسنة المطلوبة فان كان أحكثر من ثلاثين فأسقطه بالثلاثين حتى بيقى ثلاثون أو أقل فان كان الماق مثل أحد أعد ادالسنين الكبيسة فتلك السنة كيسة والافسيطة \* مثلاً أرد نامعرفة سنة ألف وثلاثما تة وسبعة هسلهى بسيطة أوكيسة فأخذ ناما زادعلى تسعما ثة وتسعين وهو ثلاثما تة وسبعة عشر اسقطناها بالثلاثين فيقى سبعة عشر وهو مثل عدد أحدالسنين البسيطة فنعلم حين شذانها تسعلة وعلى هذا القياس

### البه وفالتاريخ القبطى) الماريخ القبطى الماريخ

﴿ أما التاريخ القبطى ﴾ فابتداؤه ملك قاتل الشهداء واسمه دقلطمانوس الانطاكي أحدملوك القيط عصرقد عاوكان أول رأس السنة فيه الذي هوشهر توت يوم الجعة بيوعدد كل شهرمن ا شهوره ثلاثون يوماأوله اتوت تم بابه شمهاتور شم كيهك شمطو به شمامشير شم برمهات شم ابرموده غيشنس غرنونه غاس غمسرى ويعدون بعدمسرى خسةأ يام فى السنة السيطة وستة في الكيسة و سعونها أما النسيء من النساعة في الزيادة والتأخير لانها زائدة على الشهوروم وخوة عنها وسيريك كمفية معرفة السنة الكيسة والسيطة انشاء الله تعالى ا \* ﴿ فصل الله في معرف أوائل سي التاريخ القبطي وشهوره ﴾ وطريق معرفة أوائل سنهوشهورهأن تأخذما زادعلي ألف وثلاثما تهوسته عشرمن سي القيط سوى السنة المطلوبة وتزيدعليه مثل ريمه من غير كسران كان أقلمن ثلاثة أرباع والافاجيره وزدعليه ستة أيدا وأسقط المحتمع بالسبعة وعد بالماق من يوم الاحديد صل أول السنة المطلوبة يدفأ والأردت امعرفة أولأى شهرمن شهورها فأضعف الشهورالماضة منهاغيرا لمطلوب وزدعله واحداوما اجمع عديه من أول تلك السنة بحصل أول الشهر المطلوب (مثلا) أردنام عرفة سنة ألف وسمائة وسيتة فأخذنا مازادعلى ألف وثلاثمائة وسيتة عشرغبرالسينة المطلوبة فكان مائتين وتسعة وغمانين زدناعليه امثل رسهاوه واثنان وسيعون حصل ثلاثمائة وواحدوستون زدناعلسه ستة فاجتمع ثلاثمائة وسبعة وسيتون أسقطناه بالسبعة فكان الماقى بعد الاسقاط ثلاثة عدد نأمهامن يوم الاحدفانه تالى يوم الثلاثاء فهوأول سنة ألف وستمائة وستميد ثم أرد نامعرفة أول شهرها تور مثلامن تلك السنة فأضعفنا الشهورالماضية منهاسوى الشهرالطلوب وهي توت وبايه باريعة

وزدناعلها واحدا فكان المجموع خسة عددنا بها من أول السنة الذى هو يوم الثلاثاء فانتهت الى يوم السبت فعلمنا أنه أول شهرها تورمن تلك السنة وعلى هذا القياس وعددا يام السنة القياس وعددا يام السنة القيام وتسمى السنة التي فيم الكسر بسيطة واذا اجتمع منه يوم يسمونها كبيسة من الكبس وهوا لجمع و مكمل الكسرف كل أربع سنين فتصير السنة الرابعة ثلاثما ثة وستة وستين يوما

﴿ فَصَلَ اللّهِ فَى معرفة السنة الكريسة والبسيطة من السنين القبطية ﴾ وكيفينها أن تأخذ ما زاد على ألف وثلاثما تة وسعة عشرو تزيد عليه بالسنة المطلوبة من سى القبط واحداو تسقط المحتمع أربعة أربعة فان بقى واحد فقال السنه سنة ربيع بسيطة وان بقى أثنان فهى سنة نصف بسيطة وان بقى ثلاثة فهى سينة نصف وربيع بسيطة وان بقى أربعة فهى كبيسة وقد نظمت كيفية معرفة السنة البسيطة والكيسة من سى القبط فقلت

ماهددالف والشلات الماية الماية الماية الماية القبطية فاقسم ما المطلط الموب دوما أربعا الله من العدر بدلة واحدا العناية والفاضل اعرفه فان حاواحدا الله فهدى التي تدعى بر مع سسطة واثنان نصف والدلاتة حكمها الله نصف وربعان تعي القالدي واذاو حدت الفضل عندلة أربعا الله فهدى التي تعلى المراسم كسسة

(مثلا) أردنامه رفة سنة ألف وسمائة وسنة أهى سيطة أم كسية فأخذ نامازادعلى ألف وثلاثمائة وسنة عشر وهوما ثنان وتسعون أضفنا البه واحدا وأسقطنا المحتمع بالاربعة فسكان الماقى ثلاثة فعلنا أن هذه السنة المطلوبة سنة نصف وربع سيطة وعلى هذا القياس

## المربة ﴿ باب كمفيه مداخل السنين القبطية في العربية ﴾

اذا أردت معرفة كيفية مداخل السنين القيطية في العربية فاحفظ مدخل سنة معلومة لتبيى عليه ما بعده ثم انظر إلى تلك السنة القيطية والى السنة العربية التى تدخل القيطية في افان كانتا كيستين أو يسيطتين في زد أحد عشر يوماعلى المحفوظ عندك وان كانت القيطية هي الكبيسة فزد عليه عشرة أيام محصل الكبيسة فزد عليه عشرة أيام محصل مدخل السنة التي بعد السنة المعلومة احفظه وافعل به كافعلت بالمعلومة يحصل مدخل السنة التي بعد هافا حفظه وافعل بالتي قبلها وهكذا ومتى زدت الايام المذكورة وزاد المحتمع على أيام شهر المدخل الحفوظ فاسقط منه أيام ذلك الشهر وما بق فن الشهر الذي بعده

(مثال) ذلك سنة ألف وسمائة وجسة هي المعلومة ومدخلها هوالمحفوظ وهورا بع محرم سنة الف وثلا ثمائة وسته عربية فنظر نااليم اوالي السينة الني دخلت هي فيما فوجد ناهما يسيط من زدنا على المحفوظ الذي هوار بعية احد عشريوما فيلغ جسية عشر من محرم سية ألف وثلا ثمائة وسبعة وهومد خل السينة التي بعيد المعلومة أعنى سينة ألف وسمائة وسمة المن وثلاثما المي السينة المذكورة والسينة التي دخلت تلك القبطية فيما فوجد ناهما بسيط من أبضار دنا على المحفوظ الذي هو خسية عشر من محرم الدرام احد عشريوما فاجمع سينة وعشرون فهسي مدخل سنة ألف وسمائة وسيعة قبطية من محرم سينة ألف وثلاثمائة ومنانية عربية وعلى هذا القياس

### \* ﴿ باب معرفة المار بخ الرومي ﴾ \*

(وأماالتاريخ) الروى ويسمى بالفارسى أيضا وهو تاريخ الاسكندرالثانى بهومدؤه من السينة التى مات هوفيم اوهى السابعة من ملكه فأوله بالمساب يوم الاثنين وفي ذلك اليوم خرج الاسكندر من مقدونية طالبا المغرب لاجل تملك المسلاد بهوعددا يام شهوره مختلف فشهر ثلاثون وفي السينة منه سبعة على غير ترتيب وشهر شباط ثمانية وغير ونيوما في المسيطة وتسعة وعشرون يوما في الكميسة (ثم) ان السنة الرومية تشرب ابه الافي سينة رسع بسيطة القيطية فانها تدخل في ثالثه وتلكون تلك السينة الرومية كبيسة فيكون شياط فيها تسعة وعشرين يوما بهوقد وضعوا الشهور الرومية حروفا تدل على أعدادها يجمعها قولك (ياخيرغافرغفر) فالحرف المنقوط المواحدوا لثلاثين والمهمل للثلاثين وشباط معلوم الحال (وهاك) أسماءالشهور الرومية مرتبة تشربن الاول وهورأس السنة تشربن الثاني كانون الاول كانون الثاني شباط ادار نيسان ايار خريران تموز آب ايلول ونظمها يعضهم فقال

تشرين ثنّ وكانونا وضم لهم الله شباط ثمادارا ثم نيسانا كذا ايار خيران وبعدهم الله تموزا بوايلول بدازدانا

فرأس السنة تشرين الاول ومبدؤه أربعه من بابه من السنة القبطية في غيرسة ربيع بسيطة ومن ثالثه فيها كما تقدم وعدداً يامه واحدوثلا ثون يوما وبعده كانون الثانى ومبدؤه من هاتور في غيرسنة ربيع وأربعة فيها وعدداً يامه ثلاثون يوما وبعده كانون الاول ومبدؤه خسة من كيهك في غيرسنة ربيع وأربعة فيها وعدداً يامه واحدوث لاثون يوما وبعده كانون

الثانى ومبدؤهسته من طوبه في غيرسنة ربع و جسة فيها وعدده واحدوثلاثون يوما و بعده شياط ومبدؤه سيعة من أمشير في غيرسنة ربع وستة فيها وعدده عانية وعشرون أوتسعة وعشرون على ما تقدم و بعده ادار ومبدؤه جسسة من برمهات و عدده واحد وثلاثون و بعده نيسان ومبدؤه سية من برموده وعدده ثلاثون يوما و بعده ايار ومبدؤه سيقة من بؤية وعدده ثلاثون و بعده المؤون و بعده آب ومبدؤه ثمانية من مسرى وعدده واحدوثلاثون و بعده ايلول ومبدؤه أربعة من توت وعدده ثلاثون يوما فكل شهرمن الشهور القبطية دامًا لا يتغيير ثلاثون يوما فكل شهرمن الشهور القبطية دامًا لا يتغيير الكن الشهور القبطية تسبق الرومية بأيام مختلفة نظمها سيدى عبد المزيز الديريني بقوله دنت دارهند هل ورود زلالها \* هنيا وهدل ورد زها زهوه حسينا دنت دارهند هل ورود زلالها \* هنيا وهدل ورد زها زهوه حسينا متنبر أى ايدلول في توت دامًا \* في المرتب حوزيت بالحسي

وفي عام ربع دع من العدوا حدا \* ومن بعدا مسير بعود الذي قلنا فالبيت الاقل اثنتا عشرة كلف فالمرف الاول من كلف كل منه لشهر من الشهورال ومية مبتداة من ايلول واسمه ستنبر بالمجمية ومن وت ومعناه ان ايلول بدخل في رابع وتشرين الثاني في حامس ها و روهكذا فتأ حدال كلمة التي ينفسي الاول في رابع بابه وتشرين الثاني في حامس ها وروهكذا فتأ حدال كلمة التي ينفسي المهاء حدالشهر و تعديم أوله امن أول الشهر القبطيي غيث انتهي فهو أقل الروي ولكن هذا الايطرون المول السينة المعلمة الما الميام المناس وهذه السينة الرومية بكون المول رابع توت يصير ثالثه وكذا ما بعد ما الميام الميام الميام الميام الموم الذي التي دخل فيها المول في ثالث توت تمكون كبيسة في يدشياط فيها يوما فيقوم مقام اليوم الذي وفي عام ربع الخ لان السنة التي بعد الكبيسة تسمى عام ربع لان كسرها ربيع يوم فقط بعني وفي عام ربع الخ لان السنة التي بعد الكبيسة تسمى عام ربع لان كسرها ربيع يوم فقط بعني الماث توت تمين المناس في الشرون أول ايلول في المثن و تشرين الأول في ثالث بابه وهكذا الى شياط وأمشير وبعده تعود الى العدد الذي في البيت بعينه لا تنقص منه شياً (وطريق معرفة سنيه) أن تزيد على سني القبط خسمائة وخسية وتسعين محصل سنوالنار في المال إذا ذناعيل ألف وستمائة وستمائة وخسية وتسعين محصل ألفان ومائنان و واحد وهوعدد السنت الموسة قبطة ومسة وتسعين محصل ألفان ومائنان و واحد وهوعدد السنت الموسة قبطة قبطة

\* وفصل \* في معرفة أوائل سي المتاريخ الرومي \* \* وكيفية معرفته أأن تأخد ما زادعلى ألف وتسعمائة وأربعة من سي الاسكندر غيرا لمطلوبة وتسقطه بالثمانية والعشرين والباق بعد الاسقاط زدعليه مثل ربعه فان كان فيه كسر وهوثلاثة أرباع فاجبره بواحد والافاحذفه ورد عليه اثنين وأسقط المحتمع بالسبعة وعد بالماقي من يوم الاحد يحصل أول السنة المطلوبة (مثلا) أردنا معرفة أول سنة ألفين ومائتين وواحد رومية فأخذ نا ما زادعلى ألف وتسعمائة وأربعة غيرا لمطلوبة وهومائتان وستة وتسعون أسقطناه بالثمانية والعشرين في كان الباقي ستة عشرزدنا عليه الثنين فتحصل اثنان وعشرون أسقطناه بالشمائية والعشرين واحدرومية وأما أوائل شهوره فاعرفها من يوم الاحد فعلنا انه أول سنة ألفين ومائتين وواحدرومية وأما أوائل شهوره فاعرفها من مداحلها في الشهور القبطية كما تقدم ومائتين وواحدرومية وأما أوائل شهوره فاعرفها من مداحلها في الشهور القبطية كما تقدم

# \* (باب معرفه سرال كواكب السعة السمارة وأفلاكها)

المراديها زحل والمشترى والمريخ والشمس والزهرة وعطارد والقدمر ونظمها بعضهم فقال

زحل شرى مر بخه من شهسه به في تزاهرت المطاود الاقدار اعلم) وفقى الله وا باك الصواب أن سيرهذه الكواكب منتلف بطأ وسرعة باعتبار ماسيأتى المناحه ان شاء الله تمال فا بطؤها سيراز حل لانه يقطع الفلك كله في ثلاثين سنة فيمكث في البرج الواحد من البروج الاثنى عشر الاثنى عشر الاثنى عشرالاتنى بيانها سنتين ونصفا والمسترى يقطع الفلك جيعه في اثنى عشرة سينة والمريخ يقطع الفلك في سنتين الاشهر ا والشمس تقطع الفلك في اثنى عشرشهر ا والشمس تقطعه في عمانة أشهر والقدمر مقطعه في شمر واحد وهذا كله على سبيل التقريب به وقد نظم بعضهم سيرهذه الكواكب يقطعه في شمر واحد وهذا كله على سبيل التقريب به وقد نظم بعضهم سيرهذه الكواكب السيعة و بمان مساكنها فقال

لَحَسِنه درى حازكل زكا \* هى الكواكب فى كم تقطع الفلك للما الاوائل والثانى مسافات لمنسلكا للما الاوائل والثانى مسافات لمنسلكا الله والثالثات مسافات لمنسلكا للله والشهورسد بشب هعدى دبع رأأ فى الفلكا

بعنى ان الحرف الاول من هـ فده المكامات السعة وهى لزل الخ اشارة الى المكوا كب السبعة فالملام لزحل والماء للشرى والخاء للريخ والسبين للشمس والهاء للزهرة والدال لعطارد والراء للقدمر بولدرف النانى منها اشارة الى مساكن المكواكب

فالزاى فيحساب الفلكمن سسمعة اشارة الى أن زحل في السماء السابعة والواو يستة اشارة الى ان المشترى في السماء السادسة والهاء مخمسة اشارة الى ان المريخ في السماء المامسة والدال باربعة اشارة الى أن الشمس في السماء الرابعة والجيم مثلاثة اشارة الى ان الزهرة في السماء الثالثة والماء باثندن اشارة الى انعطارد في السماء الثاندة والالف بواحد اشارة الى ان القدمرفي سهاء الدنداية وما بعدالثاني منهااشارة الى المدة التي يقطع فيها الكوكب الفلك فاللام بثلاثين اشارة الى ان زحل يقطع الفلك في ثلاثمن سنة والماء والماء ماثني عشر اشارة الى ان المشترى نقطع الفلك في اثنتي عشرة سنة وعلى هذا القياس المريخ الاانه ينقص عن السنتين شهرا يوأماالشمس وماسعدها فتمدل السنين فيها بالاشهرعلى ما تقدم وهوماأشارله بقوله والشهورسد بسالخوه ذاكاه تقربي واسرعها سرا القمر عمعطارد عمالزهرة مُ الشمس مُ المريخ مُ المشـ ترى مُ زحـ ل وذلك لان لـ كلواحد منها قلـ كامن الافلاك وهي محيط دعضها معض كاحاطة طاقات المصلة وأقدر بهاالمنافلك القمر وهومحسط بالهواءمن جميع المهات كاحاطة فشرة المنضة بساضها والهواء محميط بالارض كاحاطة ساض السضة وصفارها وفلك عطار دمحسط مفلك القدمر ويحمط به فلك الزهرة وفلك الشمس محميط بفلك الزهرة وبحيط به فلك المريخ وهوفى جوف فلك المشترى وفلك زحل وهوالفلك السادع محيط بالجمدع ويحسط به الفلك الثامن وسمى فلك الثوابت لانجمع الكواكب الثابتة مركوزة فيه واغاسميت ثوابت معان الكواكب كلهاسمارة لقلة ح كتهاادالكوكبالثاب يقطع في كل سبعين سينة شمسية درجة واحدة من فلك البروج يحركته الخاصة به وهوالمسمى في اسان الشرع بالكرسي ويسمى عند الفلكين فالت البروج أرضا وفي وسطه دائرة تقسمه قسم من متساويين تسمى منطقة البروج وسمأتي لكسانها انشاء الله تعالى و يحسط به الفلك التاسع و يسمى الفلك الاعلى وفلك الافلاك لانه فوق الجميع وهوالمسي في اسان الشرع بالعرش وأصغرهذه الافلاك فلك القمر فلذلك كانالقهم أسرع الكواكب في السير وبعده الكواكب في السرعة على ترتب أفلاكها الله وأعظمها الفلك الاعلى ويسمى الفلك الاطلس للموه عن النعوم وهو يتحرك من الشرق الى المغرب ويتم دورته في يوم لمللته وجميع الاف لاكوالكواكب تتحرك بحركته ضرورة تحرك المظروف بتحرك الظرف وتسمى آلمركة المومية وبهاطلوع الكواكب وغسروبها وأماح كات الكواكب أنفسهاوهي المأخوذة من التقاويم فهي من المغرب الى المشرق على توالى البروج لان ترتيب البروج كذلك (مدله) اذا كان الحل على مقطة المغرب كان المور فوقه الى حهـة المشرق و وحده الجوزاء صاعدا الى جهة السياء ثمره ـ ده السرطان فالاسد فالسناة ها بطالى نقطة المشرق والسنة الماقدة تعت الافق فرأس الم يزان على نقطة المشرق وباقيم اتحته (واعلم) ان في الفلك الثامن كواكب لا يحصى عدده الاالله تعالى وهى منتظمة على صور شدى على ما اقتضته صنعة المسكم القادر والمرصود منها ألف و خسسة وعشرون كوك اوالاكثر يسقط منها ثلاثة فلذلك اشتم انها ألف واثنان وعشرون وقد عينوامواضعها وقوهمو الاجرل تعدينها و تبيين مواضعها على منطقة المروج اثنتا عشرة صورة هى المروج ومنها واصلة بين تلك الكواكب عله منها على منطقة المروج اثنتا عشرة صورة هى المروج ومنها شمالى عن المنطقة أحدو عشرون صورة ومنها جنوبى عنها خسسة عشر صورة واذا أردت تفصيلها و بيانها أتم بيان فعليك بكاب الصور العلامة الصوفى رجه الله تعالى

### \* ﴿ باب في معرفه المروج ﴾

البروج اشاعشر برجاكل برجمنها ثلاثون درجة قال الله تعالى والسماء ذات البروج وقال تعالى واقد حمد الفي السماء بروجا وقال تعالى تبارك الذي حعل في السماء بروجا وجعدل فيها سراجا وقرامنيرا بيواسماؤها الحل فالثور فالحوزاء فالسرطان فالاسد فالسنبلة فالميزان فالعقرب فالقوس فالجدى فالدلو فالحوت ونظمها بعضهم فقال

جل وتورثم جسورا سرطان الله أسد وسندلة كذا المزان بان عقرب وقوس حدى دلوثم حوت الله هذى بروج فى السما المائيوت ما مدن المناف قاله

ونظمها بعضهم أيضافي قوله

حمل المور حوزة السرطان الله ورعى الله المرائن المران ورجى الدلوبركة الميتان ورجى عقدرب رقوس لحدى الدلوبركة الميتان

ويقال المحمل الكبس والعوزاء التؤمان والسنبلة العدراء والقوس الرامى والدالى ساكب الماء والحل والاسد والقوس نارية والثوروالسنبلة والجدى راسة والحوزاء والمران والدالى هوائدة والمرطان والعقرب والحوت مائدة والدالى هوائدة والسرطان والعقرب والحوت مائدة والدالى هوائدة والسرطان والعقرب والحوت مائدة والدالى هوائدة والسرطان والعقرب والحوت مائدة وقد نظم بعضهم طبائع المروج فقال

حمدل الاسدة وسافار مي ناره الله في تور سنيلة محدى ترابي وشكاله والمران حوزاء لها الله وكدلك الدالي اليه بحابي والموت مائي كذلك عقير بلا وكذلك السرطان في الانسان

والسنة التي أولها الجل وآخرها السندلة شمالية والسنة التي أولها المزان وآخرها الحوت حنوية الله والشلانة التي أولها الجل فصل الربيع والشلانة التي أولها المزان فصل الحريف وفصل الشناء من عرة الجدى الى نهاية الحوت فعلم أن الفصول أربعة به وقد نظم بعضهم تقسيم هذه البروج على الفصول الاربعة فقال

مسلمان والاسدالفضنفر به وخوزاء مدى زمن الربسع وفي السرطان والاسدالفضنفر به وسنبلة مدى القبط الفطسع ومليزان وعقربها وقوس به بروج للفريف المستريع وحدى غدلو غرصوت به شتاء حل دوالصنع المديد

(م) انه يستعب طباأن يستعمل الانسان في كل فصل شيامخصوصا بناسب مزاجه وقد نظم

العلامة ابن سيناالفصول الاربعة ومايستعمل فيها فقال

ان الفصول اربعه في العام و دائرة فيسمه عدلي الدوام منهاالرسع وهوميزان العمل الله اذارات الشمس فيرج الجل طرورطب أعدل الازمان \* فيسمه بهيج الدم فى الانسان فافصدوالاا حمعلى قدرالقوى واعزم اذاشتت على شرب الدوا واشرب على الريق من الما ألفاتر اله شيئا يسيسيرادا عمامن باكر ولازم الجامفي منه تنتفع \* واحلق جمع الرأس منه تنتفع وبعدقد بأتيل فصل الصيف الماس الحار الشديد الحيف يهيم الم فراء لا عياله اله و منسعف القوة با ستماله يقمعها شريك بررالرحله بهمم النقوع والبرورجله واخترمن الاطعمة الموامض المواص وقابض المسب رمانوماء المصرم الا والتمرهنسدى النافع المكرم وعندمات نزل بالمسمران و سدو الدريف ظاهرالسان سدا يشرب المسهل القو ما الله من لم يحسكن عن شربه غنما فاشربه في الساعة قدرد فعمه الله ولا مكن المل فيهرجعه وكل ماعف نعد الريف به من الملوحات أوالحريف فاتركه لا تقسر ساله بالحسلة \* فانه أصسل الكلء سالة وكل شيّ بات في المسلم ردى ﴿ من لسن أوسمالً مقدد

وان تحل الشمس بالجدى أتى \* البارد الرطب المسمى بالشما فانه فصل شدند الوخم \* وضره بوجب تجدميد الدم به يخيف المناهل المتعمل المقدل \* فيه النكاح ضرة قلد لل فالماعز احدره ولجاللقس \* واللفت والفحل الردى والجزر واللمن المامن واللهل واللمن واللمن فاتر كه معده

مقدعلت عماتقدم انفى الفلاث الثامن الذى هوفلاث الثوابت دائرة تقسمه قسمن متساويين السمى منطقة البروج ولم بتقدم التماسين كنهها فينتذلزم بيانها بلوبيان دائرة معدل النهار وغيرهما تتمياللفائدة وقبل كشف النقاب عن الدوائرأذ كرأشاء يحتاج البها كثيرام أتبعها بسان الدوائر فأقول وعلى الله حسن القبول الدط ماله طول فقط والسطح مالهطول وعرض بوالجسم مالهطول وعرض وعق بواذا انصل خطان على غيراستقامة قدل للتقعير الذى في ملتقاهما زاوية بهواذاقام خط مستقيم على مثله فان أحدث عن جنسه إزوا يتين متساويتين قيل اكل واحدة منهما قائمة وان أحدثهما مختلفين في الصغر والكر قبل الصغرى عادة والكبرى منفرجة فحينئذ تكون الزاوية اماحادة أوقاعية أومنفرجة الموط المتوازية هي التي لا تتلافي والسطوح المتوازية هي التي لا تتلافي أ يضا واللطوط النيهي اعمدة على خط واحدمستقيم أوعلى سطح واحدمستومتوازية الهوالمثلث السطح الذي أحاط به ثـ لا ثه خطوط مسمقيمة وكل خـ طمنها سمى ضلعا يدوأ نواعـ ه ثـ لا نه متساوى الاط الاعوهوما كانت أض التلائة متساوية ومتساوى الساقين وهوما كان فيهضلعان متساويان ومختلف الاضلاع وهومالم بكن أحد أضلاعه مساوياللا تنزي والشكل ذوالاضلاع الاربعة سطح أحاطبه أربعة خطوط مستقيمة وتحته أنواع شلاثة متوازوم نحرف وشبه بالمنحرف (فالمتوازى) سطح أحاط به أربعة خطوط مستقيمة كل خطين منهامتوازيان الهوأنواع المتوازى أردعة مستطيل ومردع ومعين وشبيه بالمعين والمستطيل بكون كل اضلعين متوازيين منه متساويين ومخالفين للاتحرين وجمعزوا بامقائمة والمرسع ماكانت اضلاعه وزوا ما همتساوية م والمدين هوما يكون كل زاو تدين متقابلتين منه متساويتين ومخالفتين للا تنحرس وكانت جمع اضلاعه متساوية والشيمه بالمعين هوما بكون كل ضلعين متقابلين منهمتساويين ومخالفين للزخريين وكل زوايتين متقابلتين متساويتين ومخالفتين كذاك الأخرين (والمنصرف) ما كانت جدم اصلاعه وزوا ماه محتلفة (والشيمه بالمنحرف) مااختلفت جمع أضلاعه وزوا ماه وكان فيه ضلعان متوازمان بدوقطرا لشكل ذى الاضلاع

الاربعة هوالدارج من رأس زاوية الى رأس الزاوية المقابلة لها (والعط ثلاثة أنواع) مستقيم ومندن ومختلط والمستقم ماكانت اجزاؤه كلهاعلى نسق واحدععني انه لا مخرج واحدمنها عناعتدال الاتنوي والمنحى مالم تكن اجزاؤه كلهاأ وبعضها على نسق واحدد بنوالختلط ما كان دهضه مستقيا و معضه منعما وهو نادر الاستعمال (والكرة) جسم يحيط به سطح واحد مستدبرفى داخله نقطة كل الخطوط المستقمة الخارجة منها المه متساوية فالنقطمة مركزها والغطوط أنصاف أقطارها ينوكل خطمستقم عرعر كزها وانتهى طرفاه الي محيطها يقال له قطرها اله وأعظم الدوائر التي ترسم على الكرة هي التي تقسمها نصفين (واذا) دارت الكرة على نفسهادورة كاملة رسمت النقط التي تفرض عليه ادوائر متوازية الانقطتين هما قطياها \* والدوائرالمتوازية هي التي تـكون على مركز واحدوعلى قطبواحد والقطر الواصل بين قطى الكرة يسمى المحور (والدائرة) سطح أحاط به خط مندن في داخله نقطة جدح الخطوط المستقيمة الخار حية منها الى ذلك الليطم تساوية ويقال لذلك الخط محسط الدائرة ولتلك النقطة مركزها بدوقطرالدائرة هواناط المستقم الذي يقسمها نصفين وعربالمركزو يتلاق اطرفاهمع المحمط المونصف القطرهواللط المستقيم المالح من المركزالي المحمط الوتراللط المستقيم الواصل من طرفي القوس ولاء ربالمركز بدوالذي يحوزه من المحيط قوس ذلك الوتر ونصف الوترجيب لنصف القوس والطاللارج من نصف الوترالى نصف قوسه سهم لنصف القوس \* ودائرة الافق دائرة عظمة تغصل سن الظاهر من الفلات والذي منه وقطماها اسمت الرأس وسمت الرجل يروالدوائر المتوازية لها تسمى دوائر المقنطرات فالتي فوقها مقنطرات ارتفاع والتي تحتهام قنطرات انحطاط بدودائرة نصف النهاردائرة عظيمة تفصل بن المشرق والمغير بوعدر بقطى الافق وتقاطعه على نقطتين هما نقطتا الشمال والجنوب وقطباهاه\_مامنتصف النصف الشرق ومنتصف النصف الغريمن الافق وهما نقظتا المشرق والمغرب بوالدط الواصل بن نقطى الشمال والمنوب هوخط نصف النهار بودائرة أول السموت دائرة عظيمة تفصل بن الشمال والجنوب وغمر بقطى الافق (واذا) فرضنا دوائرعظاما تتقاطع علىقطي الافق والايماد سنهامتساويه فان الافق ينقسم بينهن أقساما متساوية تسمى دوائر الارتفاع ودوائر السموت (ودائرة معدل النهار) دائرة عظيمة هي منطقة المركة الاولى الميومية وتسمى فلك معدل النهار ومدارا لحل والميزان وتسمى أجزاؤها أزمانا وغريقطي دائرة نصف النهار وقطه اهاقطه العالم أحدهما شمالي والاتح جنوبى وتدورف الدوم واللهاة دورة واحدة وتحرك حدم الكواكب محركتما (واذا) كانت الشمس مسامة

المااعة دلااللسل والنهار ولذلك مستدائرة المعدل (ودائرة فلاكالبروج)دائرة عظيمة هي منطقة الحركة الثانية المطمئة وتسمى منطقة فلك البروج وقطماها قطما فلك البروج أحدهما شمالي والا خرجنوبي ولكونهامتحركة بحركةممدل المهارلزم ان مكون قطماهامتحركين والتقاطعان اللذان سنالمنطقتين أحدهمارأس الجلل والاتخررأس الميزان يسميان بنقطتي الاعتبدالين والشمس ملازمة نسامته سطم فلك البروج تدورعليه يحركنها انداصة بهافى السنة دورة واحدة فالتقاطع الذى اذاحاو زنه صارت في جهة الشمال عن معدل النهار هو رأس الحل وهوالاعتدال الرسع والاتر رأس المزان وهوالاعتدال الدرني يوغامة المعديين هاتين الدائرتين يسمى بالميل المكلي والميل الاعظم وهوقوس مارمن الدائرة المارة بالاقطاب الارداءة أى قطى المعدل وقطى البروج فياس المعدل والمنقطة بوالنقطتان من منقطة البروج اللتان عندهما هذا المل يسمان نقطتي الانقلاس فالنقطة الشمالية عن المعدل تسعى نقطة الانقلاب المسنى لانقلاب الفسدل من الربيه عالى المسيف عندوصول الشمس المهاوهي رأس السرطان اله والنقطة الجنو سهعن المعدل تسمى نقطة الانقلاب الشية وى لدلك وهي رأس الجدى فتصير منطقة البروج منقسمة أربعة أقسام متساوية ا بنقطتى الاعتدالين ونقطتى الانقدلايين (واذا) قسمتكل قسم منها ثلاثة أقسام متساوية انقسمت المنطقة التي عشرقسماكل قسم منها يسمى بر جاو تقدم سانها (ثم) ان محيط كل دائرة من هذه الدوائر معتبرا نقسامه الى ثلاثما ئة وستبن قسما كل قسم منها يسمى درجة وكل واحد من هيذ والاقسام معتبرانقسامه أيضا الى ستين قسماكل قسم منها يسمى دقيقه بهوكل دقيقة من هذه الدقائق معتبرا نقسامه الى ستين قسم ما كل قسم منها يسمى ثانية وكذلك كل ثانية معتبرانقسامهاالى ستين قسماكل قسم منهايسمي ثالثمة وهكذاوا تنه سحانه وتعالى أعلم المحقيقة ذلك كله

## ﴿ باب في معرفة منازل القمر ﴾

وهى ثمانية وعشرون أولها الشرطين ويسمى الناطح فالبطين فالثربا فالدران فالهقعة فالمنعمة فالدراع فالنثرة فالطرف فالجبهة فالخرثان ويقال له الزبرة فالصرفة فالعواء فالسماك فالعفر فالزبان فالاكليل فالقلب فالشولا فالنعام فبلدة فسعد الذابح فسعد بلع فسعد السعود فسعد الاحبية فالفرع المقدم فالقرع المؤخر فالرشا ويسمى بطن الجوت ونظمها يعضهم مرتبة فقال

نظم بطسن ثر مامع در ان به وهقعة هنعدة ثمالذراعان ونثرة طرف مع جبه خونان به وصرفه ثم عوا والسماكان غفر زبان واكليل وقلبهمو به وشدولة ونعام بلدة دانى ذبح بلع وسعود ثم أخبية به فرعان ثم الرشاعت با تقان فرونظمها معضهم أيضا غير مرتبة في قوله ﴾

كمأقالوا من ناطع باغتفار من وأحالواعلى المطين الزبانا والسير يا تكللت فأرتنا من تعدمازرعوا المدلادرمانا هقيعوا شولة وهنعوا نعاما من بعدمازرعوا المدلادرمانا نثروا ذابحا بطرف بليع من جمية السعد في ربورخمانا وانصرفنا عن المقدم بعقوا من آخراوالسمال بعدرشانا فونظمها بعضهم أيضا مرتدة فقال با

شرط البطين اذا التريا أدرت الله هقد الهندع أتى الذراع بندره باوي طرف الجمه الخرثان ان الله صرف العوا واتى السمال بغفره زين الدكليل وفليم معشولة الله طلسسم النعام بلدة من قره ذبح البلاع سعود سعد خياية الله بكت الفراع مع الرشاء لنعدره

﴿ باب معرفة كيفية المنزلة الطالعة بالفيروالغاربة والمتوسطة ووتد الارض من هذه المنازل ﴾

وكيفية معرفة الطالع بالفعرمة الناسة طمن الماضي من السنة القبطية عانية أيام وما بقي أسقط منه لكل منزلة ثلاثة عشريوما الاالسمال فاريعة عشر وكذا المبهدة في السنة الكيسة وابتدئ من الحرثان غيث انتهيت فتلك المغزلة هي الطالعة بالفعر والمنزلة النامنة من المعاربة هي المتوسطة في وسط السماء والمنزلة الثامنة من الطالعة هي وتد الارض (مثال ذلك) اردنا الطالع بالفعر لعشرة من بابه فالماضي من السنة القبطية أربعون يوما أسقطنا منها عالما أسقطناه بالشلالة عشرة عشرة عطمنا لكل منزلة ثلاثة عشر فكان المنطرح منزلت فعدد نابهما من الغرثان فانتهينا الى العواء فهي الطالعة بالفعر والمامنة من المنابعة وهي المنعة هي وتد الارض (فاذا) عرفت الطالع بالفعر وأردت معرفة الطالع في أي وقت من الاوقات فأقول الك يحسب التقريب اقسم الاربعة والعشرين معرفة الطالع في أي وقت من الاوقات فأقول الك يحسب التقريب اقسم الاربعة والعشرين

ساعة أعنى مجوع الله لوالنهار على الثمانية والعشرين منزلة وأعط الكل منزلة ما تستقف من القسمة مبتدئا من المنزلة الطالعة الى الوقت المطلوب تعرف طالع الوقت وحينئذ عكنك وضع هذه الاحكام في موضعها وهي المنظومة في قول بعضهم

هـو الله المقـدر كل شئ يه فليس لغيره في العلق أمر وماللنعم في التأثير دخيل \* ونسبته لغيسسيرالله كفر وماهی غیراساب تراءت الله وفی صینعالمسب لیس نکر حلول البدر حين العقد في كل منزلة له حيكم وذكر تموت لعامهاالانثى وتفنى اذا ماحدل في الشرطين بدر وانفىذا بح أوفى بطين اله فقل فى الحال مأوى المعلقبر وللرجدل التدادف الثريا اله وفي الاكليل والديران فقر وانف هقعـة كانتعبوسا الله وانف هنعـة فاللوم مر غلاما فى الذراع تلدوفى الجيشه المولود ذات الحدر يكر وحكم النثرة التفريق والطريد ف يغض المعلل والخرثان شر وصرفة شولة عوا نحوس الله سماك أخمه وكداك غفر زياحت الزيان وحشقلب لله فالدروج عن انثاه صير وانبك في النعائم باخليلي الله فليس يضيق للزوجين صدر ويمنحك الدراهم مسعدالم الله وفي باقي السعود فليس شر كذا الفرعان عقدهما سعيد الهو ويطن الحوت للخيرات ذخر وحكم الملدة الاسعاد حقا \* و مأتى المعل يعدالعقد حبر وهذى حالة الاحكام عت اله فللرحان بعدالجد شكر

\* \* (باب في معرفة أوقات الصلوات الخسوية معرفة حصص الاوقات ) \*

اماأوقات الصلوات الخسر فاولها وقت الظهر فوسميت بذلك لانها ظاهرة وسط النهاراو لفعلها وقت الظهيرة ويدخل وقتماعقب زوال الشمس عن وسط السماء ويعرف زوالها عنده بزيادة الظل بعد تناهى قصره بان يقف مريد ذلك وقوفا معتد لاعلى محل مستوضامًا رحليه حاعلاالشمس قدل زوالها خلف ظهره فظله أمامه ويعلم آخوط له بعلامه مي يعد ظله باقدامه ويصبر زمنا عكن فيه تغييرا لظل مي يقيسه كاسبق فان وجده باقدامه ويصبر زمنا عكن فيه تغييرا لظل مي يقيسه كاسبق فان وجده

انقصعن الاول حفظه وترك الاولو مفعل ذلك الى أن رند الظل فاقدل الزمادة هوطل الزوال يهثمان يعض العلاء المتقدمين جعل لاقليم مصرأ قداما يعرف بهاظل الزوال في كل شهر فيطي فحمل اشهرطوبه تسعه أقدام واشهر أمشرسيعه أقدام وليرمها تخسه وليرموده ثلاثة وليشنس ائنين وليؤنه واحدا ولائس واحدا ولمسرى اثنين ولتوت أربعة ولسابه سيته ولهاتورتمانية ولكيهك عشرة يوأقيدام كلشهراعاهي لاوله وينقص منهاجزه إنى كل يوممنه انكان الشهر الذي دمده أقل أقددا مامنه والافيزاد عليها كل يوم جزء الى آخو الشهر ويعرف ذلك الجزء بقسمة الفضل بين أقدام الشهر بن على تسعة وعشر بن يوما ﴿ وثانيها العصر كمسمت بذاك العاصرتها وقت الغروب ويدخل وقتها بالزيادة على ظل المثل غيرظل الزوالان كان وطلالم ليسمى طلالقامة وهي سيمة أقدام بقدم الشخص اظله إوثالتهاالغرب للسميت بذلك اغروب الشمس عندهاو بدخل وقتها بالغروب أوبظهور اسواد ظلمة الليل من جهة المشرق ورابعها العشاء السميت بذلك افعلها وقت العشاء بالفتح ويدخل وقتها عنيب الشفق الاجر وخامسها الصبح بسميت بذلك لجعها بياضا وحرة ومنه أصبح الوحمه ويدخل وقنم الطلوع الفعر الصادق وسمى بذلك اصدقه يوجودا انهار اذلاته قيه ظلمة وهوضوء حاجب الشمس الاعلى عند طلوعها ويطلع مستطيلامنتشرا صوءهمه منرضا بنواحي الافق مخدلاف المكاذب وسمى بذلك المكذبه في وجودا انهارفانه بعقبه طلمة وبطلع مستطيلا الى جهة العلومستدقا كذنب الذئب ثم بذهب وتعقيه ظلمة (وهذه) الاوقات تنقسم الى وقت فضياة واحتمار وجواز بلاكراهه وبها وحمية وضرورة وعندر ومحل يسطها الكتب الفقهية ﴿ وأما حصص الاوقات ﴾ ومعدر فنها أسهل كل شئ فاعلم أن الطريقة السهلة التي توصل الى معرفتها من غيراحتماج الى اعمال فكرهي أن تعرف حصص أوقات أى سنة قبطية من تتعجه عرضية مثلا على معيى انك تعرف أن أوّل يوم مشلامن توت فسنة ألفوستما تةوخسة مثلاأن العشاءعلى ساعة واحدة وتسع عشرة دقيقة والفعرعلى عشرساعات ودقيقتين والشروق على احدى عشرة ساعة وواحدوثلاثين دقيقة والظهر على خسساعات وخس وأربع بن دقيقة والعصرعلى تسعساعات وسبع شرة دقيقة ثم تجعل حصص هذه الاوقات بعينها الكل أول يوم من توت في كل سينة وهكذا تفعل في الدوم الثانى والثالث من السنة المعروفة التوتقيس عليه الثانى والثالث من السنة التي تريد معرفة حصص أوقاتها الى آخوالسنة فقابل حصص أوقات أيام السنة المحهول التحصص أوقاتهاعلى حصص أوقات أيام السنة المعروف للتحصص أوقاتها أعنى الإول يقابل بالاول والتانى

بالثانى والثالث بالثالث والرابع بالرابع وهكذا الى آخوالسنة على نسق ما تقدم فاحفظ هذه القاعدة فانها تهديك الى أمركنت تظن انه صعب التناول و فقنا الله جيعا الصواب آمين

### ﴿ ذَكُرُ فُوارَّدُ نَافِعَهُ انْ شَاءَ اللهُ تَعَالَى فَى مِنَاحَتُ فَائَقَةُ وَمُوضُوعًا تَرَا نَقَهُ ﴾

﴿ الفائدة الأولى ﴾ اعلمان علماء هذا الفن اعتبر واحسابهم يحدمل الحروف الايحدية فاذا أرادوامن العدد خسمة مثلاأ توامالهاء لانها بخمسة أوعشر سأ توابالكاف أومائة أتوا بالقاف أوألفاأنوابالغين فكان هذاسبالا نأذكر جل الحروف الابجدية (فأقول)العدد مراتبه الاصلية ثلاثة آحاد وعشرات ومئات وأماالفرعية وهي الالف والآ لأف فلاحصر لما وقدوصعوالكل مرتبة من المراتب الاصلمة تسعه أحرف وضعوا لاول المراتب الفرعيسة وهوالالف حفاوا حدا (فحروف مرتبة الاتحادالتسعة)هي الالف والباء والجسم والدال ا والهاء والواو والزاى والحاء والطاء (فالالف) بواحد (والباء) باثنين (والجـم) الشلالة (والدال) بأربعة (والهاء) بخمسة (والواو) بستة (والزاي) بسبعة ا (والحاء) بثمانية (والطاء) بتسعة (وحروف مرتبة العشرات التسعة) هي الماء والسكاف والملام والمسم والنون والسن والعين والفاء والصاد (فالماء) بعشرة (والمكاف) بعشرين (واللام) بثلاثمين (والميم) بأربعمين (والنون) بخمسين (والسين) يستن (والعين) يسيعن (والفاء) بثبانين (والصاد) يتسعن ا (وحروف مرتبة المثات) هي القاف والراء والشين والتاء والثاء والخاء والذال والصاد والظاء (فالقاف) عائة (والراء) عائتين (والشين) بدلاتمائة (والتاء) بارىعمائة (والثاء) بخمسمائة (والداء) سِمّائة (والذال) بسمعمائة (والضاد) بتماغاته (والظاء) متسعمائة (والحرف الدال) على أول المراتب الفرعدة الغدين فهو بألف بدفاذاعرفت حلهذه إلحروف وأردت أىعددا تبت بالحدروف المساوية أهفان كانف مرتبة الأحاد فالامرطاهير وان كان فيها وفي مرتبة العشرات أوفي العشرات والمثات أوفى الشدلائة معاقدمت وف مرتبة المئات على وف مرتبة العشرات وهوعلى وف مرتبة الا تحاد بهمثلا إذا كان المددمائة واثنب فوعشر من قلت (قلكب) وإذا كان ثلاثة وخسين قلت (نح) لان عادتهم تقديم الأكثر على الاقهل (وكل حرف) من مرتبة أ العشرات يستعمل مع جميع حروف مرتبة الاتحاد (وكل حرف) من مرتبة المثات يستعمل

مع حوف مرتبة الاتحادوج وف مرتبة العشرات

\*﴿ الفائدة الثانية ﴾ \* قدعرفت عما تقدم الكواكب السبعة السيارة وسدرها ومساكنها وأزيدك الاتنان كل كوكب منها له يوم وليله ينسبان اليه وهي على ترتيب هذا البيت

الشمسمع قرمر مخ شعها \* عطارد يشترى من زهرة زحلا

(فيوم الاحد) وليلة الجنيس للشمس (ويوم الاثنين) وليلة الجعه للقمر (ويوم الثلاثاء) وليلة السبت للريخ (ويوم الاردماء) وليلة الاحد لعطارد (ويوم الجنيس) وليلة الاثنين للشترى (ويوم الجعة) وليلة الثلاثاء الزهرة (ويوم السبت) وليلة الاربعاء لزحل وفاذا عرفت يوم كل كوكب من هذه الكواكب وليلته فالساعة الاولى منه أومنم الذلك الكوكب والثانية للما ملمه في الفلك وهكذا على ترتيب البيت المشهو روهو

زحل شرى مريخه من شمسه الله فتزاهرت لعطارد الأهار

حتى تكون الساعة الثامنة لصاحب الساعة الاولى (ووجه) كون يوم الاحد الشمس والاثنين القمر وهكذا على ما تقدم ان كل كوكب خلق في ذلك اليوم المذكور له والمشترى خلقت يوم المنس والزهرة يوم الجمعة وزحل يوم السبت (ووجه) كون ليلة الجميس الشمس ان أول ساعة من تلك الليلة لها وكذلك أول ساعة من ليلة الجمعة القمر وهكذا الى اذاعرفت أن يوم الاحد الشمس وأن الساعة الاولى منه لها والثانية القمر وهكذا الى أن تنتهى ان تحساعة من ساعات يوم الاربعاء تجده الله يخ وحينة تكون الساعة الاولى من ليلة الجنس الشمس وهكذا تصنع في المواقى على هذا النسق واغاكانت الساعة الاولى من أيام وليالى كل كوكب أحق بالساعة الاولى من يومه وليلته والثانية المناسكة الاولى وحلى من يومه وليلته والثانية الما يله فأدى ذلك الى اعتبارهذا النرتيب والله أعلى فأدى ذلك الى اعتبارهذا النرتيب والله أعلى فأدى ذلك الى اعتبارهذا النرتيب والله أعلى فأدى ذلك الى اعتبارهذا النرتيب والله أعلى

\*(الفائدة الثالثة) \* اعلمان من أقوى أدلة القدلة ألدى تصبغة التصغير المعروف عند المعامة بالقطب ويختلف باختد لاف الاقالم (فن) أراد أن بعرف قدلة مصروما قاربها جعله خلف أذنه المسرى وكتفه الا يسرقل لا (ومن) أراد ان يعرفها وهوفى الشام جعله خلف طهره معافي المعافي ونقل معافي والمن المعافية المشرق \* و مختص اقلم مصر بأنه اذاوقف ليلامستقبل الجدى ونقل رجله اليني وقدرطاقته شم نقل الاخرى المها ووقف كان مستقبل القدلة

\* ﴿ الفائدة الراسعة ﴾ \* اذا أردت معرفة وقت الظهر من غيرا له وحساب فانظر الى حائط مستو

بحيث اذا أسندت المه خيط امعلقافيه مثقل لا يكون داخلافيه ولاخار جاعنه بل موازياله مم اجمل في هذا الحائط مسمارا مئ لاوانظر الى ظله وقت كونه تحده بحيث لوعلق فيه خدط لكان مستورا بظله مم خط في ذلك الظل حين تذخط المستويا فهو خط الزوال ابدا فاحفظ في ذلك فانه قريب المأخذ

\*﴿ الفائدة الخامسة ﴾ في معدرفة رسوم ردع المقنطرات وكمفية أخذ الارتفاع به (أما رسومه) فكلواحدمنها له اسم يخصه (فأوله المركز) ويسمى بالقطب وهوا الدرم الذي الجعدل فيسه الخيط (وثانبها قوس الارتفاع) وهوالقروس المحيط برسدوم الردع وهو منقسم الى تسمين قسماه سه كلقسم منها بسمى درجة وأعدادها مسكتوبة عليها بالجهل طردامن اليمين الى اليسار وعكسامن اليسار الى اليمين (وثالثها خيط المشرق والمغرب) وهوالخط المستقيم المارمن المركز المتقدم سانه الى أول قوس الارتفاع المتقدم أيضا (ورابعهاخطنصف النهار)وهوالخط المستقيم الواصلمن المركز الى آخووس الارتفاع ويسمى خط وسط السماءوخط الزوال والموالقدراندارج منهعن الافق يسمى خط [ وندالارض (وخامسها المدارات الثلاث) وهي قسى مركزها مركزالر بسع فالذي الي قوس الارتفاع وهوأعظمها يسمى مدارالجدى والاصغر وهوالذى يلى المركز يسمى مدارالسرطان والمتوسط بينهدما يسمى مدارالحل والمسيزان (وسادسم اللقنطرات) وهي قسى متضايقة خارج بعضهامن خطالز وال وبعضهامن مدارالدى وتنهى كلهاالى مدارالسرطان وتقسيمها بحسب اختيار الواضع على قدركبرالر يسع وصغره (وسابعها الافق) وهوأول المقنطرات ومقاطع خط المشرق والمغرب عندملاقاة مدارالجل على نقطة تسمى نقطة المشرق والمغــرب (وثامنهـاالسموت) وهي القسي التي تقاطع المقنطــرات وأولهـاالقوس المــار منقطة المشرق والغرب فاصلاس الشمال والجنوب من السموت ويسمى هدذا القوس دائرة أول السموت فياكان من السموت داخلافيم افهوشمالي وما كان خارجاعنم افهو جنوبي (وتاسعهاالمنطقتان) وهماقوسان يخرجان من نقطة المشرق والمغرب تنتهم احداهماالي مدارالسرطان عندخط الزوال وتسمى الشمالية وتنتهى الاخوى الى مدارالجدى عندخط الزوال أيضا وهي الجنوبية وقسمتها باحزاء البروج تغنى عن قسمة الشمالية (وعاشرها قوس العصر) وهوالقوس الواصل بين مدارى السرطان والجدى يقاطع معض السموت والمقنطرات (وحادىءشرهاوثانىءشرهاقوساالفيروالشفق) يوضعان كوضع قوس العصرفالذي الحالفق هوخط الشفق والا تخرخط الفعدر (وأماالهدفتان) فهدما

الشطينان الخارجنان عن شكل الربع (والخيط) هوالذي يوضع في المركز (والفنلة) السبغيرة التي تعبقد في الخيط تسمى المرى يضم المسم وكسرال اعبدون همز (والشاقول) هوالشي الذي يعلق في الخيط عند أخذ الارتفاع الإيثم انه قد يوضع في بعض الارباع قسى أخر والأكثريتر كهافلذلك تركت سانها (وأمامعرفة كمفية أخذالار تفاع)وهو بعدالشمس أوالكوكبعن محسط الافق فامسك الرسع بيديك وعلق في خيطه شاقولا واجعل وفه الدالى من الهدفتين من جهدة الشمس وحراء الرسع سديك حتى تستنرا لهدفة السفلي بظل العلماو كون الخيط لاداخلاف الرسع ولاخار جاعنه ووحه الرسع لانبرا ولامظلما فالذى قطعهانا عطمن درج القوس من الجهة الخالمة عن المدفتين فهو الارتفاع في ذلك الوقت (وأمامه مرفة ارتفاع مالاشماع له نحوالمكوكب) فاقم الردم سن بصرك والشي المأخوذ ارتفاعه وغض احدى عسل تم ولاالردم بدلة حتى ترى الشيء في هدفتي الردع في اقطع الليطمن قوس الارتفاع من الجهة الخالية عن المدف فهوار تفاع ذلك الشي والكلام على اجسع أعمال الرسع أفرد عؤلفات كثيرة مستقلة به فارجم البه اان شئت وهذاو لماكان اكثر الكتب المدونة في هذا الفن مشعونا مذكر الموقيعات الاحتياج المها غالما في نحو تعين ابان الزراعات وجنى بعض التماروالازهاروالوقوف على بعض وقائع لايعلم وقت حصولها ومعرفة حوادث تقادم عهدها لايهتدى الى معرفتها الاالنزرا ليسيرمن أرباب هذا الفن كوفاة بعض الانساء ونرول بعض المكتب السماوية وقران بعض الكواكب وتوقيت مواسم الدرات وغير والشج الا يحصى كثرة اردنا التأسى في ذكر جلة منها بالاولين والمرص على افادة الطائس من المتأخرين ممالونظمه المحصل في سلك عرفانه كان أكل لرفعة شانه والتحلي بمعاسن معناه بماترغب فسيه نفس العارف ولاتأباه فنقول وبالله التوفيق ومنه الهداية لاقوم طريق

# ﴿ باب معرفة توقيعات الايام)

(اعلم) رحمى الله واباك انه في أول يوم من شهرتوت في كل سنة قبطية ماصية أومستقبلة بكون أول نوروز للقبط وفي (٢) عدد يوحنا و ينه عن الجماع وفي (٣) آخرالنه ي عن الجمل وفي (٤) تقوى الصفراء وفي (٥) عدد شطون الصغير وفي (٦) صوم المهمل وفي (٤) تقوى الصفراق وفي (٧) يسقط الندى وفي (٨) عدم موسى وزكريا ويزرع البرسيم وفي (٩) بكترال طب وفي (١٠) بلقط الزيتون وفي (١١) هلاك ويزرع البرسيم وفي (٩) بكترال طب وفي (١٠) بلقط الزيتون وفي (١١) هلاك في رعون ومولد السيدة مريم وفي (١٢) عبد الرسل وفي (١٣) يجدم القطن وفي في رعون ومولد السيدة مريم وفي (١٢) عبد الرسل وفي (١٣) يجدم القطن وفي

(١٤) بكثرالرمان وفي (١٥) عبداسطفانوس وفي (١٦) عبدلوقاووفرةالليمون وفي (١٧) عبدالصليب وفي (١٨) عبدايوب وفي (١٩) يكثرالسفرجل وفي (٢٠) ا يحمد النظر الى السعاب وفي (٢١) تهج السوداء وفي (٢٢) يجدم الجوز وفي (٢٣) يعدمل شراب الفاكهة وفي (٢٤) تهبرياح وفي (٢٥) بكرهشرب الماء دعد النوم وفي (٢٦) يبيض النعام وفي (٢٧) تحصدالمناء وفي (٢٨) يكره الاستفراغ وفي (٢٩) قران القمر بالمشترى وفي (٣٠) قران الزهرة بعطارد ا \* ﴿ شَهْرِيانِهُ ﴾ في (١) منه محمع الرندوه وشحرط سيالرائحة و بعقد المحوف (٢) محمد الارز وفي (٣) بذهب المرنوعا وفي (٤) بدوّالزراعات وفي (٥) عبدالراعي للاروام وفي (٦) نهاية زيادة النيل وحينتذ يقل ثلث الحروفي (٧) عيد أهل الكهف وفي ا (٨) استداءزراعة الشعير وفي (٩) نقل رأس يوحنا وفي (١٠) يقطع خشب الالنوس ا اوفي (١١) مدوَّنقص النيل وفي (١٢) عبدمتي وعبدماغلتاللاروام وفي (١٣) مزرع القرطوشقل البدن بالقماش وفي (١٤) مجيء الكركي مصر وفي (١٥) يطلع نجم اسهدل وفي (١٦) تمكثرالزواز بروبزرع المكتان المدرى ويظهر الصباب وفي (١٧) يزرع النرجس وفي (١٨) مَكْثُرالناموس وفي (١٩) قُــرانالقــمربزحــل وفي (٢٠) رهالفصد وفي (٢١) يترك المسهدل وفي (٢٢) تهبرياح قوية وفي (٢٣) عدد أبي حرج وفي (٢٤) مولد يحدى بن زكر باعليه ما السلام وابتداء زراعة القميم وفي (٢٥) مداية الوخم وفي (٢٦) يضرالبرد آخرالليل وفي (٢٧) عيد أبي ، قطر وفي (٢٨) تهزل البهائم وفي (٢٩) أوان الندى والمتداء زراعة الشام وفي (٣٠) مزرع المنفسج والمصل ﴿ شهرهاتور ﴾ في (١) منه ببردالهروفي (٢) يختني الخطاف وفي (٣) يزرع النسون وفي (٤) نزول الشابوروفي (٥) عبد أبي حرج الشهيد وفي (٦) تطلق خول الغيم وفی (۷) بزرع الفول وفی (۸) جمع الزعفران وفی (۹) بکثرالسما وفی (۱۰) المسداءزراعة العدس وفي (١١) تهدر باح الجنوب وهي المرسي و مستدسواد المحر وفي (١٢) تحصد الذرة وهوأول لبس الصوف وفي (١٣) بعصر زيت الفعسل وفي (١٤) تختـفي الهوام وفي (١٥) تطيب الرياح وفي (١٦) بزرع الترمس والحلبـة وفي (١٧) وفاة بوحنا وفي (١٨) تزرع المنظرات وفي (١٩) تكثرالوحوش وفي ا (٠٠) مكثرالسماب وعددانسال وفي (٢١) عدد حنول المهود وفي (٢٢) يستعب

إِ كُلِ السَّمَلُ وَفِي (٢٣) مَكُوهُ شرب الماءليلا وفي (٢٤) يستحب شم كل شي عار وفي (٢٥) عبدأبي رموده وفي (٢٦) هلاك الذباب وفي (٢٧) عبديعقوب المقطع وفي [(٢٨) ابتداءزراعة الحص وفي (٢٩) يزرع الجصوالعدس وفي (٣٠) يسقط ورق الشحر ﴿شهركيمان ﴾ في (١) منه أول أربعينيات عصر وفي (١) دخول السيدة مريم الممكلوه والله المشرات وفي (٣) يدخول النمل باطن الارض وفي (١) بتحرك الزكام وسـقوط الثلج وفي (٥) طلوع انديل للرعى وفي (٦) ينزل شابور وفي (٧) أتعمى الحمات وأول نتاج الضأن وفي (٨) مكثرا الطير الغريب وفي (٩) مكثر الاترج اوفي (١٠) عبدنقولا وفي (١١) عبدديرالزجاج وفي (١٢) عبددميكائيل وفي ا (١٣) آخر حصادالارز وفي (١٤) أوان غرس الشعر وفي (١٥) يقلع القصب المسع وفي (١٦) غاية قصرالنهاروفي (١٧) الملادللافريج وفي (١٨) آخرزراعة الفول وفي (١٩) ته-يج البراغيث وفي (٢٠) يكثرقه بالسكر وفي (٢١) آخرا ازراعة الترمس وتكثر النزلات وفي (٢٢) عيد البشارة وفي (٢٣) لقياح الأبل وفي [(٤٤) بزرع الخشيخان أي أبوالمنوم المعروف بمصروفي (٢٥) أوّل الليالي السود وفي (٢٦) يقوى البرد وفي (٢٧) آخرصوم الميلاد وفي (٢٨) تقليم الكروم وفي (٢٩) عيد الملاد وفي (٣٠) يضرشر بالماءليلا ﴿ شهرطوبه ﴾ في أوّل يوم منه يحمد أكل الحلووني (٢) عدد أبي نغام وفي (٣) يكثر الناريج وفى (٤) ارتفاع العفونة وفى (٥) يرتفع وباءمصران كان وفى (٦) الختان وفي (٧) عبد أبي شنوده وفي (٨) يطيب أكل لم البقر وفي (٩) يجمع التمرهندي وفي (١٠) صوم الغطاس وآخر أربعه نمات عصر وفي (١١) ليلة الغطاس وعدالذج وفي (١٢) يسمن وطن الارض وبزرع الدخان البلدي وفي (١٣) بزرع المشمس وفي (١٤) صوم العذاري للاروام وفي (١٥) تنصب الكروم وفي (١٦) يخضروحه الارض ا وفي (١٧) يزرع البصل وفي (١٨) يغرس النفل وفي (١٩) أوان الخس وفي (٢٠) يؤكل طلع المخل وفي (٢١) عبدالسيدة مرجم عليم السلام وفي (٢٢) أوان الجزر وفي (٢٣) ينقل صغارالنحل وفي (٢٤) يصفوماءالنيل ويحلووفي (٢٥) يقل المرض وفي (٢٦) هبوب رياح وفي (٢٧) يغرس الموز وفي (٢٨) تهبر ياح وفي (٢٩) وقوع الليل صلى الله عليه وسلم في النار وفي (٣٠) يؤكل الكرات المسرأمشر) أوليوممنه أولالسالي الملق وفي (٢) بشرب الماء الحارع لي الريق

وفي (٣) تهيج فحول الغمة وتزرع المناء وفي (٤) بجمرى الماء في العود وآخر اللهالي السود وفي (٥) يطيب لحمالغنم وفي (٦) يكثراللبن والقشطة بمصر وفي (٧) تغرس الكروم وفي (٨) دخول المسجع علمه السلام الهيكل وفي (٩) عبد الي برحيل وفي (١٠) يظهرالبنفسج وفي (١١) يزهراللوز وفي (١٢) أولاللواقع وفي (١٣) أول جـرة في الهـواء وفي (١٤) يعـقدالكتان وفي (١٥) تضرب أو تادا لرمان و تظهـر الكاء وفي (١٦) بخرج النمل من بطن الارض وفي (١٧) بكثر البنف جوتذ كسرشدة البرد وفي (١٨) تشتدشهوة الجماع وفي (١٩) يكره الجلوس في الشمس وفي (٢٠) إثاني جرة فاترة في الماء وفي (٢١) تتحرك دواب المحروفي (٢٢) يظهر المدار وتشتد العواصف وتتوالدالوحوش وفي (٢٣) انصراف الكركي عن مصر وفي (٢٤) آخر عرس الشمر وفي (٢٥) الاحدالدسم للافرنج وفي (٢٦) يغرس الوردوالياسمين إ وفي (٢٧) ثالث جرة عامية وفي (٢٨) يزرع قصب السكروفي (٢٩) يكثر الاترج وفي (۳۰) وحدت رأس يوحنا [ ﴿ شَهُــربرمهات ﴾ أول يوممنه الحسوم وبردالجموزوفي (٢) يتوالدالدود وفي (٣) يقوى هيجان العدر وفي (٤) يتوالد الجراد وفي (٥) صوم استبراليه ود وفي (٦) يظهـرالهدهـد وفي (٧) تفتح الحمات أعمنها وفي (٨) آخرالمسوم وبردالجنوز وفي (٩) بورىم للم ـود وفي (١٠) يقلع الكتان وفي (١١) يزيد دود القـر وفي (١١) يظهر الخطاف وعبد كنيسة السباع وفي (١٣) عبد الاساقف قالمقتواين وفي (١٤) تورق الاشجاروفي (١٥) بدونتاج الخيل وزراعة التيل وفي (١٦) يعتبدل الزمان وفي ا(١٧) يقــلمالتوت وفي (١٨) تتوالدالميات وفي (١٩) ان أمطرت صـلم الزرع وفي (٢٠) تكدرالرياح وفي (٢١) يحدمدالجاع وتهيج الابل وفي (٢٢) بزرع إ القطن الملدي وفي (٢٣) يزرع الكمون وفي (٢٤) يظهر القزوفي (٢٥) تزرع المقائى وفي (٢٦) يزرع البطيخ وفي (٢٧) انفتاح المحرالمالح وفي (٢٨) ظهورالهوام عصروفي (٢٩) عددشارة مريم وفي (٣٠) أوان شرب الدواء ﴿ شهر برموده ﴾ أول يوم منه بدرك الفول وفي (٦) بتفرق السحاب وفي (٣) بعقد اللوزوفي (٤) بدوّغوّالثمار وفي (٥) بزرع الذرة العويجة وفي (٦) آخرزراعة القطن الهنسدى وفي (٧) عبدالجيرة وفي (٨) يعصردهن البلسان وفي (٩) ختام الزرع الصغيروني (١٠) الحصاد بالصعيدوني (١١) حصادالشعيروني (١٢) آخرزراعه

القصب وفى (١٣) يعمل مجون الورد وفى (١٤) تظهر البامية وفى (١٥) مكثر الدجاج وفي (١٦) يخافءلي الزرع من الحصاد وفي (١٧) يكثر البيض وفي (١٨) تلقيم النخلوفي (١٩) يحصد القمم المدرى وفي (٢٠) يسض الطاوس وفي (٢١) تعزل فراخ النحل وفي (٢٢) نتاج الابل وفي (٢٣) تحتد العيون وفي (٢٤) نزول الصيف وفي (٢٥) يحصد الترمس والحلية وفي (٢٦) هموط آدم من الجنة وفي (٢٧) يحصد أبوالنوم وفي (٢٨) عيد أبي يقطر وفي (٢٩) نزول التروراة وزيادة ماء الفرايت وفي (٣٠) مخلع الصوف ﴿ شهر بشنس ﴾ أوّل يوممنه بؤمر بالفصد وفي (٢) تستعمل الاشربة المروّقة للدم وفي (٣) تزرع الحناء وفى (٤) يجمع حب البلسان وفى (٥) عبد الجندى وفى (٦) يجمع اعصفرالقرطم وفي (٧) يحصدالقم المتأخر وفي (٨) تكره الملوحات وفي (٩) اعددالورد وفي (١٠) تنقى المشائش عن الارز وفي (١١) عيد أيوب وفي (١١) الماحة يوحنا فـمالذهب وفي (١٣) تزرع الذرة وفي (١٤) يطيب المشمش ويكون إبوادرا للوح والمتوت والبطيخ والعبد لاوى وفي (١٥) يزرع السمسم وفي (١٦) عبد رفع المسيح ووقوع المن والسلوى وفي (١٧) أوان جمع العصفر وفي (١٨) يكثر المشمش وفي (١٩) ابتداءالمروفي (٢٠) تجزالاغنام وفي (٢١) تقوىالاخـلاطالدموية وعددرالقصروفي (٢٢) عدالبلسم بالمطرية وفي (٢٣) مقتل بوحناوجيس العهد للإفرنجوفي (٢٤) انرأيت فيه الندى بشريز بادة النيل وفي (٢٥) تقل مياه الا آبار وفي (٢٦) نهي بقراط عن العلاج وفي (٢٧) تقوى رياح الشمال وفي (٢٨) عيد شمعون وفي (٢٩) غاية احتراق النيل وفي (٣٠) آخرالحصاد ﴿ شهر رؤنه ﴾ أول يوممنه وطسركوب المصرالمالح وفي (٢) يتوحم النيل وفي (٣) يقوى الدروأ حدالعنصرة للقبط وفي (٤) يتنفس النيلوفي (٥) ظهرت بترزمزموفي (٦) تهدر باج السموم ويكون عبد الشهداء وفي (٧) عبد السنايل وفي (٨) قطاف العسل وفي (٩) يكثرالبطيخ وفي(١٠) نزول المنقطة وفي (١١) ظهور باكورة العنب وفي (١٢) عبد ممكائيل وفي (١٣) تقرك شهوة الجاع وفي (١٤) يشتد الحر وفي (١٥) تدرك الفاكهـة وفي (١٦)عبدايي متى وفي (١٧) الناروز وفي (١٨) الدوّنقص الفرات وفي (١٩) عبد اليجرج وفي (٢٠) استعمال الموامض وفي ا (٢١) عيدكنيسة اتربب وفي (٢٢) بعدقد المدوزوفي (٢٣) عبد أيوب وفي (٢٤)

يبشر بالنيلوفي (٢٥) عيديوشعوفي (٢٦) ينادىعلى النيل بمصروفي (٢٧) تكثر الكمثرى وفي (٢٨) ينهري عن المسهل وفي (٢٩) عوت الجراد وفي (٣٠) عيد ﴿شهراً بيب ﴾ أول يوممنه اندفاع العمر وفي (٢) وقفت الشمس ليوشع علمه السلام ووفرة عسل النحل وفي (٣) يستعب أكل الحوامض وفي (٤) أول النه ي عن المسهل وفي (٥) عسدابي بطرس وفي (٦) اعتدال الهواء وفي (٧) يستعبد خول الجام وفي (٨) تحصد الذرة العويجة وفي (٩) تذهب البراغيث وبعطن الكتان وفي (١٠) صوم تحدوز المهدود وبرتف عالطاعون ان كان وفي (١١) آخرزرع الارز وفي (١١) إيدرك العنب بمصروفي (١٣) عبدأني شنوده وفي (١٤) تقل الارباح وفي (١٥) أول السموم ووجود سائر الفواكه وفي (١٦) باكورة التين وفي (١٧) يشتد الحر وفي (١٨) طهور بولص وفي (١٩) يبرد باطن الأرض وفي (٢٠) عدد بولاق المحكم وفي (٢١) يتحرك وجمع العين وفي (٢٢) قران القدمر بزحل وفي (٢٣) تجمع حبة البركة وفي (٢٤) عيدهود وفي (٥٦) أول يواجيرالر وم وفي (٢٦) ظهورالشعرة اليمانية وفي (٢٧) أوانعضرالعنب وفي (٢٨) عيدمريم المجدلانية وفي (٢٩) يدرك نخل الحماز اوفي (۳۰) معقدالفستق [ (شهرمسرى) في اول يوم منه صوم السيدة مريم عليم السلام وفي (٢) يتلون البلح وفي (٣) بزرع الفيل والمزر وفي (٤) نجاة نوح عليه السلام وفي (٥) عد العنبه وفي (٦) عيد كنيسة مريم وفي (٧) ظهور باكورة الرمان وفي (٨) يجتنب الجاع وفي (٩) تقل الالمان وفي (١٠) عبدالماس علمه السلام وفي (١١) أوان زراعة الثوم وفي (١٢) يخزن البطيخ الصيني وفي (١٣) أول تجلى المسيم عليه السلام وفي ا(١٤) تتغيرأوراق الاشحار وفي (١٥) يطلع سهيل بالحجاز وفي (١٦) يكثرالهرش في الابدانوفي (١٧) غرس النيلة وفي (١٨) شهود أهل الكهف وفي (١٩) تختلف الرياح وفي (٢٠) عبدالسم وفي (٢١) آخرالعلى ويزرع اللفت وفي (٢٢) ببردآخراللمل وعيد الجوزاندمشق وفي (٢٣) يستحب شرب اللين الرايب وفي (٢٤) يجمع السماق و يكثرالرطب بمصر وفي (٢٥) آخرالسموم ويذكسرا لمروفي (٢٦) يعقد الملوط وفي (٢٧) عبدالشهداءالمصرى وفي (٢٩) تتولدالاسمالة وفي (٣٠) بتولدالملغم والله أعلم ا \* (وأماتوقيعات الاشهرالعربية وأعيادهاومواسمها ) \* فأول يوم من محرم مقتل سيدنازيدان

اسدناعلى كرمانة وجهد وفي (١٠)منه موسم عاشو راء ومقتل سيدنا الحسين رضي الله عنه وفي (١٤) قدوم أصحاب الفيل لهدم الكعبة وفي (٢٢) وفاة سيدنا موسى بن جعفروفي (٢٦) وقاة سيدناز بن العابد بن رضي الله عنه \* (شهرصفر ) \* ف أول يوم منه دخلت رأس السيد بالمدسين مصروفي (١٣) وقعة هوازن وفي (١٦) مرض الذي عليه الصلاة والسلام وفي (٢٤) خرج الذي صلى الله عليه وسلم من الغار و توفى محد الباقر \* (شهر ربيع الاول ) \* إفى أول يوممنه ها حوالنبي صلى الله عليه وسلم الى المدينة وفي (١٠) وفاة رسول الله صلى الله عليه وسلموفي (١٢) مولدنيينا ورسولنا وقرة أعينناسيدنا ومولانا مجدصلي الله عليه وسلموفي ا(١٥) أولاالدولة العباسية وفي (١٨) عقر ناقة سيدناصالح عليه السلام وفي (٢٤) فأر المتنوربالكوفة \* (شهر ربيع الثانى ) \* في (٣) منه حاصر الحجاج الكعبة وفي (١٨) ولد عجدالماقررضي الله عنه وفي (٢١) مقتل كسرى أنوشروان ملك العجم الإجاد الاول ﴾ في (٤)منه قتل الحجاج سيدنا عبد الله الزبر رضي الله تعالى عنهما وفي (٢٤) مولدرين العامد ين رضي الله عنه وفي (٢٨) وفاة السيدة فاطمة الزهراء رضوان الله عليها المرجاد الثانى ﴾ وفي (٨) منه وفاة سيدنا الى مكر الصديق رضى الله تعالى عنه وأرضاه وفي (٩) إحلافة سدناعر بن الخطاب رضي الله تعالى عنه وفي (١٥) حدد سدنا عبدالله بن الزير ارضى الله عنه الكعبة ومولدالكاظم وفي (٢٠) مولدا لسيدة فاطعة الزهراء وأرخسيدنا عربن الخطاب رضى الله عنه بالهعمرة الشريفة المرجب الهومنه ركب سيدنانو حعليه الصلاة والسيلام السفينة وفي (٤) وقعة صفين وفي (١٣) مولد الأمام على كرمالله وجهه وفى (١٨) نومأهل الكهف وفى (٥٥) وفاة الكاظـموفى (٢٧) بعث الذي صلى الله عليه وسلم وهي أيضا ليله المعراج بد (شهر شعبان) \* في (٣) منه مولد سيدنا المسين رضي الله عنه وفي (١٥) صرف الفيل عن مكة وليلته ليلة النصف من شعبان وفي (١٨) تحولت القبلة الى الكعبة وفي (٢٨) وفاة سيد ناجعفر الصادق رضي الله تعالى عنه \* ﴿شهررمسنان ﴾ ﴿ في أوله نزول الصحف وفي (٧) منه نزول المتوراة وفي (٨) مولد الصادقوف (١٢) دخل الني صلى الله عليه وسلم بالسيدة عائشة رضي الله تعالى عنهاوف (١٤) غـزوة بدر وفي (١٥) مولدسـدناالمسين رضي الله عنه وفي (١٩) نزول الانجيل وفي (٢٠) فترمكة وفي (٢١) وفاة الامام على كرم الله وجهه وفي (٢٧) ليلة القدروفين اأنزل القرآن الكريم \* (شهرشوال) \* في أول يوم منه عبد الفطر وفي (٣) إيوم الماهلة وفي (١٤) وقعة أحد وفي (١٥) مقتل حزة رضي الله عنه ووفاة أبي طالب

#### \*\* (4\_\_\_\_\_\_) \*\*

اعلمارشد ما الله وایاك الصواب و أنزلنا جمیع امنازل الكرامة بعد حسن الختام في دارالثواب ان قرانات الكواكب المذكوة في توقيعات الا يام القبطية ليست تابت في عين الماه اللاوقات في كل سنة بل قد يتأخوس بعض عن بعض حتى يكون تربيعا أوتخميسا أوتسديسا كالايخ في على أرباب الدراية البالغين في معرفة هذا الفن كال النهاية فلتتحرف تحرير أوقاتها على حسب سميرها المأخوذ من نحوالتقاوم به والقد سمانه وتعالى أعلم بالصواب والسعة المرجع والما بوالجدد النبي الاي وعلى وباطنا وصل الله سمعلى سميد نامجد النبي الاي وعلى وباطنا وصل الله سمعلى سميد نامجد النبي الاي وعلى ولمالك ولمسلم نواسل الله سمائل القد سمائلة ودعالى ولوالدى ولم وجميع المسلمين دعوة حسسير انه وقع الوكيل ولاحول ولا قوة الا بالله العلى المعلى الم

# (بقول مصححه الراجى من الله عفر المساوى السدجاد الفروى الجماوي)

جدمن جعلف سماء بصائرا لعارفين بروج أسرارمنتهى الارادات وشكرمن قدراقار سرائراهل اليقين منازل أنوارمركزمدار الامدادات تمالصلاة والسلام على انسان عين حقائق الكالات البشرية والملكمه سيدنا مجدالمؤيديا يات الاعجازالتي على نقطة محمطها مدور فلك المحاسن الانسانيه وعلى آله نجوم الهدايه وأصحابه معادن العرفان والدرايه ﴿و بعد ﴾ فهدذاماسمع به كف الدهرمع كف الدهرعن السماح ومدديه غمث الامل بعدنضون بنبوعه المحتاح من بدوطمع كأب منتهى الارادات اسالك سبيل علم المقات الهمام الاوحد والملاذالا بجد ذى المدالطولى في الداع المعانى العالم النصر رالشيخ عبد المدراند الرجماني ولعمر الانصاف انه بانشائه سقى حدائق هداالفن والمعرفانه فاصحت باذعة الثمار واسالمن مزن الاغتده على رياضه فأضحت ناضرة الازهار فلاغروانه نتيحة قياس الزمان على غروسان منشيه وجمته الساطعة عدلي انقول القائل وانيوان كنت الاخررحددران عثل بهفه فكانو با بأن ترنونحونشرطيعه عن العنايه وتتوجه الى اناحة عبير نفعه همة عناية الرعايه وقدحصل ومن الله بعد المأس ملوغ الامل وكان ذلك بالمطمعة العامرة الشرفيه التي قطب رحادور تهافي مصرحان أبى طاقيه وقد بالغاليراع في انقان تصيحه كانسى الطالب المعربر وستطلع على محاسن فرائده ولا بنيئل مثل خسر وكانت نهاية طبعه الشهدى الفائق وغشل شكله البهدى الرائق فى ثانى الجادين من عام ١٣٠٧ من هعرة سمدالثقلين صلى الله وسلمعليه وعلى آله وصحيه وعترته وتادميسه وجسعويه آ مــن

الديانسنعيرالكن دعنى: فاداعادى للكنب عادن ممعنوى الساكناي

